

**DENOMINACIÓN NACT:** Recursos Genéticos, Genética y Mejoramiento Genético Vegetal

**MODALIDAD:** Laboratorio

**OCA CREACIÓN:** 430/18

**DIRECCIÓN:** Ing. Agr. (Dra.) Olga MARCELLÁN. email: [omarcellan@mdp.edu.ar](mailto:omarcellan@mdp.edu.ar)

**COMITÉ CONSEJERO:** Lic. (Dra.) M. de las Mercedes Echeverría. email: [mecheverria@mdp.edu.ar](mailto:mecheverria@mdp.edu.ar)

Ing. Agr. (M.Sc.) Mónica MURCIA. email: [mmurcia@mdp.edu.ar](mailto:mmurcia@mdp.edu.ar)

**LÍNEAS ACTUALES DE INVESTIGACIÓN:**

- Análisis de la variabilidad genética de especies silvestres y cultivadas, de interés agronómico productivo y ornamental, a través de la caracterización y evaluación de caracteres morfológicos, agronómicos, bioquímicos y/o moleculares.
- Conservación de germoplasma vegetal in situ y ex situ.
- Determinación de la calidad fisiológica de las semillas a través de la estandarización de métodos de germinación y análisis de vigor.
- Mejoramiento genético de kiwi, vid, papa, girasol y trigo con énfasis en la tolerancia a la salinidad, resistencia genética a enfermedades y mayor rendimiento. Se incluyen marcadores moleculares, cultivo in vitro de tejidos e hibridación interespecífica.
- Prospección, colección, y documentación de especies de importancia agronómica actual o potencial (papa, forrajeras, ornamentales, entre otras).

**INTEGRANTES:**

Alonso, María Pía (Becaria Posdoctoral )

Altamirano, Benjamín (Tesisista Grado)

Álvarez, Ignacio (Tesisista Grado)

Atencio, Marcelo H. (Docente Investigador)

Barcellini, Lucrecia (Tesisista Grado)

Bedogni, María Cecilia (Docente Investigadora)

Blanc, Amparo (Tesisista Grado)

Calaza, José J. (Tesisista Grado)

Castaño, Fernando (Docente Investigador)

De Nucci, Giuliana F. (Tesisista Grado)

Delgado, Santiago G. (Docente Investigador)

Deperi, Sofía I.

Despósito, Cristian (Tesisista Posgrado)

Devo, Marcos

Di Paolo, Mercedes (Tesisista Grado)

Díaz Lusarreta, Santiago (Tesisista Grado)

Irigoyen, Florencia

Ispizúa, Verónica (Docente Investigadora)

Jorgensen, Cristian

Juanenea, Carla (Tesisista Grado)

Leofanti, Gabriela (Docente Investigadora)

López, Agustina (Tesisista Grado)

López, Alicia (Docente Investigadora)

Lúquez, Julia (Profesora Libre)

Massigoge, Francisco

Maune, Juan Federico (Docente Investigador)

Montiel, Fátima (Tesisista Posgrado)

Osa, Agustín (Tesisista Grado)

Pachecoy, M. Inés

Palmieri, Ramona (Tesisista Grado)

Polacco, Ainara Noe (Tesisista Grado)

Polifroni, Diego (Tesisista Grado)



Diez De Ulzurrun, Patricia (Docente Investigadora)

Digilio, Aridana (Investigadora)

Dinon, María Anabella (Docente Investigadora)

Divita, Eugenia (Tesisista Grado)

Echeverría, María Lis (Docente Investigadora)

Eliseche, Lucio

Exilar, Ainhoa (Tesisista Grado)

Fangio, María Luz (Tesisista Grado)

Forte, Stefanía

Franco, Fiorella (Docente Investigadora)

Gancedo Desgens, Ernesto (Tesisista Grado)

Garavano, M. Eugenia (Docente Investigadora)

Giussani, M. Antonela (Tesisista Posgrado)

Ibañez, M. Silvina (Tesisista Posgrado)

Pontaroli, Ana Clara (Investigadora)

Pontaroli, Delfina (Tesisista Grado)

Prieto, Agustín (Tesisista Grado)

Ramírez, Ignacio (Tesisista Posgrado)

Rosas, M. Lionela (Tesisista Grado)

Russo, Nehuen (Becario Grado UNMDP)

Sanabria, Luis N.

Stábile, Abel (Personal De Apoyo)

Troglia, Carolina (Investigadora)

Velimirovich, Jonatan Ariel (Tesisista Grado)

Yeffal, Fabián (Tesisista Grado)

Zambelli, Andrés (Docente Investigador)

Zelaya Ledesma, Julieta (Tesisista Grado)